 	Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/646,324	CHEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Trenton J. Roche	2193	

_	Allowed
∠	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted .

N	Non-Elected	/
ı	Interference	0

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ			. [Date	е]	Cla	aim					Date	е		_
Final	Original	12/26/06										Final	Original								
	1	1			┢	T	\vdash		_	\vdash	1		51				Т	\vdash	1	 	t
	2	1		T	_	_			T	┢	ĺ		52							T	t
	3	1					Г		\vdash	\vdash	i		53		_						t
	4	1			Τ	Г							54						Г	Г	t
	5	1					Г						55				Г			Г	T
	6	1			Г		Γ						56				Г	Π			T
	7	1											57				Γ				Γ
	8	1											58								Γ
	9	1											59								Γ
	10	1											60								
	11	7											61								L
	12	1											62					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$			L
	13	1			L	<u> </u>							63					L			L
	14	1											64								L
	15	1											65								L
	16	1						L_	\Box				66					乚			L
	17	1				L			匚				67		•	L		匚			L
	18	1				L	_						68			Ŀ		_			L
	19	1							<u> </u>				69					_			L
	20	1				L	L						70				<u></u>				L
	21	1			L	匚	L	L					71	Ш			乚	匚			L
	22	1				_		<u></u>	匚				72	Щ				L_		L	Ļ
	23	7						L					73				_	L			Ļ
$oxed{oxed}$	24	1				<u> </u>							74	Ш				_			Ļ
\perp	25	_			_	<u> </u>		<u> </u>					75			L		_	_		Ļ
	26	_			_	_		L	<u>L</u>				76			<u> </u>	_	<u> </u>	_		ļ
	27					_		L	<u> </u>	_			77			╙	_		L	┕	ļ
<u> </u>	28				L_	_	_	L	<u> </u>	_			78	\Box		_	_	_	_	_	ļ
	29	_			╙	_	-	L	_	L			79	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	30			_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			80	\Box		L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	31	<u> </u>			⊢	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			81	-			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ł
	32	_	_	_	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			82	-		-	-	 	<u> </u>	-	Ļ
	33	<u> </u>	_	_	⊢	⊢		 	<u> </u>				83	-		<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	_	₽
	34	\vdash			-	├		H	┝				84	-		-	\vdash	⊢	⊢	-	╀
<u> </u>	35		_		 	├	-	<u> </u>	-	-			85			_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	ł
	36	_	_		 		<u> </u>	├	⊢	<u> </u>			86	-		<u> </u>	<u> </u>	├	 	⊢	╀
-	37	_	_	_	⊢	⊢	-	-	H	<u> </u>		•	87			-		 	⊢	<u> </u>	╀
-	38 39	-		_	⊢	\vdash	⊢	 	⊢	\vdash			88	-	_	⊢	\vdash	\vdash	├	 -	╀
-	40				-	\vdash			\vdash	\vdash			89 90			├-	-	├-	\vdash	\vdash	ł
\vdash	41	\vdash	\vdash	-	⊢	├	\vdash	\vdash	-	┢			91		_	⊢		├	├	\vdash	ł
\vdash	42	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		-	92	\vdash		⊢	-	\vdash	\vdash	├	ł
	43	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	├			93	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	├—	ł
-	44	\vdash		-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	├	\vdash		-	94		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	t
\vdash	45	\vdash	-	<u> </u>	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			95	H	_	-	 	⊢	-	\vdash	t
-	46	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢	┢	╁	┝	\vdash			96	Н		-	-	\vdash	 	\vdash	t
\vdash	47	Ι-	-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	 	\vdash	╁─	1	-	97	\vdash		⊢	┢	\vdash	\vdash	\vdash	t
\vdash	48	 		-	 	\vdash	\vdash	\vdash	├─	┢╾		-	98	\vdash	-	⊢	-	├	\vdash	╁	t
$\vdash \dashv$	49	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	1	-	99	Н	_	\vdash	┰	\vdash	\vdash	┼─	t
\vdash	50	\vdash	 	\vdash	-	 	╁	-	\vdash	\vdash	1		100	\vdash	_	┢	┢	┢	\vdash	\vdash	t
		Ц_	_	Щ.	L		<u> </u>	<u> </u>			j		100	\vdash		_	١.	Щ	<u></u>	L	J

Cla	aim				[Date				
<u></u>	Original									,
Final	Ē								l	
-	0									
\vdash	51	_	Н	_	\vdash	\vdash	_	_	-	
\vdash	52	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	Н		
 	51 52 53		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	
-	54	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	_
	55	_				┢	-	\vdash	-	_
	56			_	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	_
	57	\vdash		-	_	\vdash	\vdash	 		
	58									
	58 59									Г
	60					Г	\Box			
	61									Г
	61 62									
	63									
	63 64 65									
	65									
	66									
	66 67									
	68			·						
	69									
	70									
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78			L	$oxed{oxed}$	L				
	72					L		_		<u>_</u>
	73							L		
	74					_	_			
	75			_				<u> </u>		
	76		_	_	_	_	<u> </u>	L		_
	70			_	<u> </u>		⊢	\vdash		_
-	70	_	_		-	⊢	 	_		_
-	00				-	┝	<u> </u>	-		⊢
-	80 81	_	_		-	⊢	├	-		
\vdash	82			_	Н	⊢	┢	H		_
-	83	_	_	_	-	┝	┝	┝	_	_
_	84	-	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash		_
	85	\vdash	H	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	
	86	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	-
-	87	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-
	88	-		-	 	\vdash	\vdash	_	_	_
	89	-	Н	\vdash		\vdash	\vdash	_		_
	90	-		_		\vdash		Н		-
	91	\vdash					\vdash	\vdash		
	92				Г		Т	<u> </u>		
	93						\vdash	T	<u> </u>	Г
	94									
	95									Г
	96				L					
	97								L	
	98									
	99									
	100								Г	

Teal	Cla	aim				(Date			_	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 140											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 140	а	ina		l				i			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 140	Fi	rig					ŀ			l	li
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149	_	0									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		101		\vdash	\vdash	-	-		Н	\vdash	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102	\vdash	⊢	├	_	Ė	_	\vdash		Н
107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 1114 1115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_	⊢	-	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	_	Н
107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 1114 1115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	_	├	⊢	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	Н
107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 1114 1115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\vdash
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		100	_	<u> </u>	\vdash	-	-	_	-		Н
109		107	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>		-		Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	_	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		_	<u> </u>	<u> </u>	Н	_	\vdash	_	-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110		_	ļ	_	_	_		_	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ		_	_	Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.,	Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		L	L.	<u> </u>			L_	_	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115		<u>L</u>	Ш.	Щ.	Ш		<u></u>		Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116		<u> </u>	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$			Щ		Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117		<u> </u>	L_				\Box	_	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		118		L		L_					Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		119									
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120									
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121									П
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126		\vdash	\vdash						П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127				-					П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-							П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		\vdash						\vdash	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		\vdash	\vdash		\vdash	Η-	_	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		\vdash	├─	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\vdash	├—	⊢	-	<u> </u>		\vdash		\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	 	-
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	<u> </u>		\vdash
142 143 144 145 146 147 148			<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	Н
143			<u> </u>	<u> </u>	├	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
144				<u> </u>	_	\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\dashv$
145 146 147 148 149			 	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash
146			_			<u> </u>	_	 _	_	_	\sqcup
147 · 148 · 149 · 149		145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
148		146				<u> </u>		匚	_	<u> </u>	Ш
149		147		Ŀ		_		L		\Box	\Box
149 150		148	L	L		Ĺ		L	L		
150		149			L^-						
		150					ľ				